

Question Booklet SET- II



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.Sc./B.Com./BBA/BCA/BBA(TAH) 1st Semester Examinations, 2018

ENVIRONMENTAL STUDIES

AECCENVS

Time Allotted: 2 Hours 30 minutes

Full Marks: 80

*The figures in the margin indicate full marks.**Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.*

Instruction

The candidate should indicate the correct Roll Number, Registration No., Course, Question Booklet SET on the OMR Answer-Sheet otherwise the Answer-Sheet will not be evaluated and the candidate will be solely responsible for it.

Each question has four alternative answers. The candidate has to darken only one circle/bubble on the Answer-Sheet using black/blue ballpoint pen indicating the correct answer as shown below. If more than one answer / option is found darkened, then the question will be treated wrong and will not be evaluated.

Example : ● ○ ○ ○

Answer all questions: / সবকটি প্রশ্নের উত্তর দাও: / सबै प्रश्नहरू को उत्तर दिनुहोस:

1. Abiotic environment does not include

- (A) air (B) water (C) decomposer (D) soil

পরিবেশের নির্জীব উপাদানগুলির মধ্যে নিম্নলিখিত কোনটি অন্তর্ভুক্ত নয় –

- (A) বায়ু (B) জল (C) বিয়োজক (D) মৃত্তিকা

অজৈবিক পর্যাৱরণমা कुन पदार्थ समावेश गरिदैन –

- (A) वायु (B) जल (C) अपघटक (D) माटो

2. Which of the following is not an air pollutant?

- (A) Smoke (B) CO₂ (C) Nitrogen (D) Sulphur Dioxide

নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি বায়ু দূষক নয় ?

- (A) ধোঁয়া (B) CO₂ (C) নাইট্রোজেন (D) সাল্ফার ডাইঅক্সাইড

নিম্নলিখিত कुन वायु प्रदूषक होइन –

- (A) धुवाँ (B) CO₂ (C) नाइट्रोजन (D) सल्फर-डाइ-अक्साइड

3. Carrier of Dengue disease is

- (A) Aedes mosquito (B) Culex mosquito (C) Anopheles mosquito (D) Housefly

ডেঙ্গু রোগের বাহক হলো –

- (A) এডিস্ মশা (B) কিউলেক্স মশা (C) এ্যানোফিলিস্ মশা (D) মাছি

- डेंगु रोगका संवाहक कुन हो -
 (A) एडिज मच्छर (B) क्युलेक्स मच्छर (C) एनोफिलिस मच्छर (D) भ्किंगा
4. Which of the following is a biodegradable waste?
 (A) Plastic (B) Polythene (C) Glass (D) None of these
- निम्नलिखितकुन मध्ये कौनो जैवपचनशील बर्जा -
 (A) प्लास्टिक (B) पलिथिन (C) काँच (D) एदेर कौनोटी नय
- निम्नलिखित कुन एउटा पदार्थ जैवविघटनीय वस्तु हो -
 (A) प्लास्टिक (B) पोलिथिन (C) काँच (D) कुनै पनि होइन
5. Energy is the driving source of an ecosystem. It primarily comes from:
 (A) Cycling of materials (B) Sunlight (C) Photosynthesis (D) Heat liberated during respiration
- वास्तवमे शक्तिर परिचालक या प्राथमिकभावे आसे -
 (A) चक्रकारे आवर्तित उपादान थेके (B) सौरशक्ति थेके
 (C) सालोकसंग्लेश थेके (D) श्वसनजात उष्ण तापशक्ति थेके
- उर्जा पारिस्थितिकी तन्त्रको स्रोत हो। यो निम्न रूपमा उत्पन्न हुन्छ -
 (A) पदार्थकी चक्रीयताबाट (B) सूर्यको किरणबाट
 (C) प्रकाशसंश्लेषणबाट (D) श्वास-प्रश्वासबाट उत्पन्न तापबाट
6. Process of photosynthesis is found
 (A) decomposers (B) producers (C) consumers (D) top consumers
- सालोकसंग्लेश प्रक्रिया सम्पन्न करे -
 (A) बियोजर्क (B) उत्पादक (C) खादक (D) सर्वोच्च खादक
- प्रकाशसंश्लेषणको प्रक्रिया निम्न वस्तुमा पाइन्छ -
 (A) अपघटकमा (B) उत्पादकमा (C) उपभोक्तामा (D) सर्वोच्च उपभोक्ता
7. The efficiency of energy flow in the ecosystem is about
 (A) 1% (B) 10% (C) 50% (D) 100%
- वास्तवमेर कार्यकारिता हिसेबे शक्ति प्रवाह घटे -
 (A) १% (B) १०% (C) ५०% (D) १००%
- पारिस्थितिकी तन्त्रमा उर्जा प्रवाहको मात्रा निम्नप्रकार पाइन्छ -
 (A) 1% (B) 10% (C) 50% (D) 100%
8. The direction of energy flow is ✓
 (A) unidirectional (B) bidirectional (C) cyclic (D) none of these
- शक्ति प्रवाहेर अभिमुख हो -
 (A) एकमुखी (B) द्वि-मुखी (C) आवर्तनशील (D) एदेर कौनोटी नय
- उर्जा प्रवाहका दिशा कुन हो -
 (A) एकमुखी (B) द्विमुखी (C) चक्रीय (D) कुनै होइन

9. Trophic levels are formed by
 (A) only plants (B) only animals
 (C) only carnivals (D) food chain linked organism
 পুষ্টির স্তর গঠিত হয় –
 (A) কেবলমাত্র উদ্ভিদ দ্বারা (B) কেবলমাত্র মাংসাশীদের দ্বারা
 (C) প্রাণীদের দ্বারা (D) খাদ্য-শৃঙ্খল সংযোগকারী জীবদের দ্বারা
 पौष्टिक स्तरको गठन हुन्छ –
 (A) केवल उद्भिद द्वारा (B) केवल पशु द्वारा
 (C) केवल मासाहारी द्वारा (D) खदय शृंखला जोडिएको जीव
10. Phytoplankton are
 (A) producer of forest (B) producer of lakes
 (C) consumer of sea eco-system (D) omnivores
 ফাইটোপ্ল্যাঙ্কটনরা হলো –
 (A) অরণ্যের উৎপাদক (B) হ্রদের উৎপাদক (C) সামুদ্রিক বাস্তুতন্ত্রের খাদক (D) সর্বভুক
 'फाइटोप्लाङ्कटन' – बाट उत्पादन हुन्छ –
 (A) बन (B) झील
 (C) सामुद्रिक पारिस्थितिकीय को उपभोक्ता (D) सर्वभक्षी
11. Red panda, a highly endangered species is found in which part of India
 (A) Costal region (B) Trans Himalayan region
 (C) North-Eastern Himalayas (D) Terai region
 লালপান্ডা, একটি বিপন্ন প্রজাতি, যা পাওয়া যায় ভারতের –
 (A) সমুদ্র উপকূলে (B) ট্রান্স-হিমালয় অঞ্চলে (C) উত্তর-পূর্ব হিমালয়ে (D) তরাই অঞ্চলে
 भारतको कुन प्रान्तमा लुप्तप्राय प्रजाति 'रेड पान्डा' पाइन्छ –
 (A) तटीय क्षेत्र (B) हिमालय क्षेत्र
 (C) उत्तर-पूर्वीय हिमालय (D) तराई क्षेत्र
12. Asian elephant is now endangered because it is being killed for
 (A) Skin (B) Musk (C) Ivory (D) Fur
 এশিয়ার হাতি বর্তমানে একটি বিপন্ন প্রজাতি কারণ এটি নিহত হচ্ছে –
 (A) চামড়ার জন্য (B) কস্তুরীর জন্য (C) দাঁতের জন্য (D) পশমের জন্য
 एसियाली हात्ती लुप्तप्राय भएको छ। निम्न कारण यसलाई हत्या गरिन्छ –
 (A) छाला (B) कस्तुरी (C) हात्तीदाँत (D) रौं
13. An example of natural pollution is
 (A) Forest fire (B) Natural organic decays
 (C) Volcanic eruptions (D) All of these
 একটি প্রাকৃতিক দূষণের উদাহরণ হলো –
 (A) দাবানল (B) প্রাকৃতিকভাবে ক্ষয়িত জৈববস্তু
 (C) আগ্নেয়গিরির অগ্ন্যুৎপাত (D) এদের সবকটিই

प्राकृतिक प्रदुषण का उदहरण हुन् -

(A) दावानल (B) प्राकृतिक कार्बनिक क्षय (C) ज्वालामुखी विस्फोट (D) यी सबै हुन्

14. COD stands for

(A) Chemical oxygen demand (B) Carbon and oxygen demand
(C) Climate of deserts (D) None of these

COD-र अर्थ हल्लो -

(A) Chemical oxygen demand (B) Carbon and oxygen demand
(C) Climate of deserts (D) एदेर कोनोटीइ नय

COD भन्नाले के बुझिन्छ ?

(A) Chemical oxygen demand (B) Carbon and oxygen demand
(C) Climate of deserts (D) कुनै पनि होइन

15. Water pollution is caused by

(A) Carbon dioxide (B) Fertilizer (C) PAN (D) Fossil fuels

जलदूषणेर कारण हल्लो -

(A) कार्बन-मनोआइड (B) रासायनिक सार (C) PAN (D) जीवाश्म ज्वालानी

जल प्रदुषणका कारण हुन् -

(A) कार्बन डाइ अक्साइड (B) उर्वरक (C) PAN (D) जीवाश्म ईन्धन

16. Spraying of DDT to kill insects causes pollution of

(A) Air (B) Water (C) Soil (D) All of these

कीटपतङ्गके बिनष्ट करार जन्य व्यवहृत DDT-र उद्भूत दूषणटी हल्लो -

(A) वायु दूषण (B) जल दूषण (C) मृत्तिका दूषण (D) एदेर सबकटीइ

किरा मारनलाई DDT छर्किनाले निम्नलिखित प्रदुषण हुन्छ -

(A) वायु (B) जल (C) माटो (D) उपरोक्त सबै

17. BOD is used for the measurement of

(A) Atmospheric pollution (B) Thermal pollution (C) Wetland pollution (D) Nuclear pollution

BOD-द्वारा परिमाप करा हय -

(A) वायुमण्डलीय दूषण (B) तापीय दूषण (C) जलाडूमिर दूषण (D) पारमाणविक दूषण

BOD के मापनका लागि प्रयोग गरिन्छ -

(A) वायुमण्डलीय प्रदुषण (B) तापीय प्रदुषण (C) आर्द्रभूमि प्रदुषण (D) परमाणु प्रदुषण

18. Soil pollution is caused by

(A) Industrial wastes (B) Agrochemical (C) Detergents (D) All of these

मृत्तिका दूषणजनित कारण हल्लो -

(A) कलकारखानार बर्ज्य (B) कृषिजनित रासायनिक बर्ज्य (C) डिटारजेन्ट (D) एदेर सबकटीइ

माटोका प्रदुषणका कारण हुन् -

(A) औद्योगिक फोहोरहरू (B) कृषि उर्वरक (C) डिटर्जेंट (D) उपरोक्त सबै

19. Aquatic life is damaged by

(A) Sound pollution (B) Thermal pollution (C) Air pollution (D) All of these

জলজ জীবন বিপর্যস্ত হয় কোন দূষণ দ্বারা –

- (A) শব্দ-দূষণ (B) তাপীয়-দূষণ (C) বায়ু-দূষণ (D) এদের সবকটিই

জল জীবনলাই ক্ষতি পুন্যুত্চ –

- (A) ধ্বনি প্রদূষণলে (B) তাপীয় প্রদূষণলে (C) বায়ু প্রদূষণলে (D) উপরোক্ত সব

20. Causes of solid wastes are

- (A) Urbanisation (B) Use and throw culture (C) Over population (D) All of these

কঠিন বর্জ্যের কারণ হলো –

- (A) নগরায়ন (B) ব্যবহৃত এবং নিক্ষেপিত আচার (C) জনবিস্ফারণ (D) এদের সবকটিই

তাস অবশেষকর কারণহরু হুন্ –

- (A) শাহরীকরণ (B) চলানুনে অনি ফ্যাকনে আদত
(C) জনসঙ্খ্যা বৃদ্ধি (D) উপরোক্ত সব

21. Minamata disease is caused due to pollution by

- (A) Lead (B) PAN (C) Mercury (D) SO₂

কোন দূষণটির দ্বারা 'মিনামাটা' রোগের প্রাদুর্ভাব দেখা দিয়েছিল –

- (A) সীসা (B) PAN (C) পারদ (D) সালফার-ডাই-অক্সাইড (SO₂)

Minamata রোগ নিম্নলিখিত প্রদূষণকা কারণলে হুন্চ –

- (A) Lead (সীসা) (B) PAN (C) পারা (D) SO₂

22. An example of natural disaster is

- (A) Bhopal gas tragedy (B) Chernobyl disaster (C) Dam collapse (D) Earthquake

একটি প্রাকৃতিক বিপর্যয়ের উদাহরণ হলো –

- (A) ভূপাল গ্যাস দুর্ঘটনা (B) চের্নোবেল বিপর্যয় (C) বাঁধভাঙ্গনজনিত বিপর্যয় (D) ভূমিকম্প

প্রাকৃতিক আপদাকা এডটা উদাহরণ হো –

- (A) ভূপাল গ্যাস ত্রাসদী (B) চর্নোবেল দুর্ঘটনা (C) বাঁধ ভক্তিনাতে (D) ভূমিচালো

23. Sardar Sarovar Project is situated on the river

- (A) Ganga (B) Yamuna (C) Cauvery (D) Narmada

সর্দার সরোবর প্রকল্পটি কোন নদীর উপর অবস্থিত –

- (A) গঙ্গা (B) যমুনা (C) কাবেরী (D) নর্মদা

সরদার সরোবর প্রকল্প নিম্নলিখিত নদীমা অবস্থিত চ –

- (A) গঙ্গা (B) যমুনা (C) কাবেরী (D) নর্মদা

24. The biggest nuclear accident occurred in

- (A) New York (B) Bhopal (C) Chernobyl (D) Beijing

সর্ববৃহৎ পারমাণবিক দুর্ঘটনা ঘটেছিল, যেখানে তা হলো –

- (A) নিউ ইয়র্ক (B) ভূপাল (C) চের্নোবেল (D) বেজিং

সর্ববৃহৎ পারমাণবিক দুর্ঘটনা নিম্নলিখিত এডটা প্রান্তমা ভএকো থিয়ো –

- (A) ন্যু য়োর্ক (B) ভূপাল (C) চর্নোবেল (D) বেজিং

25. The main cause of acid rain is

- (A) O₂ (B) H₂O (C) CO (D) SO₂

অ্যাসিড বৃষ্টির প্রধান কারণ হলো -

- (A) O₂ (B) H₂O (C) CO (D) SO₂

অম্ল বৃষ্টিকা মুখ্য কারণ হুন্ -

- (A) অক্সিজেন (B) পানী
(C) কার্বনমোনো অক্সাইড (D) সল্ফরডাই অক্সাইড

26. The first National Park established in India in 1936 is

- (A) Dudhwa National Park (B) Rajaji National Park
(C) Jim Corbett National Park (D) Kaziranga National park

১৯৩৬ সালে ভারতের প্রথম জাতীয় উদ্যানটি গড়ে উঠে -

- (A) দুধওয়া জাতীয় উদ্যান (B) রাজাজী জাতীয় উদ্যান
(C) জিম্ করবেট জাতীয় উদ্যান (D) কাজিরঙ্গা জাতীয় উদ্যান

সন্ 1936 সা স্থাপিত भएको भारतको राष्ट्रिय उद्यान हो -

- (A) দুধবা রাষ্ট্রিয় উদ্যান (B) রাজাজी राष्ट्रिय उद्यान
(C) जिम कार्बेट राष्ट्रिय उद्यान (D) काजीरङ्गा राष्ट्रिय उद्यान

27. A disease not caused by water pollution is

- (A) Jaundice (B) Cholera (C) AIDS (D) Dysentery

কোন রোগটি জল-দূষণ জনিত কারণে ঘটে না -

- (A) জন্ডিস (B) কলেরা (C) এড্‌স (AIDS) (D) আমাশা

জল প্রদূষণ দ্বারা নহুনে रोग हुन् -

- (A) जन्डीस (B) हैजा (C) AIDS (D) मासी

28. The lowest layer of atmosphere is

- (A) Mesosphere (B) Stratosphere (C) Troposphere (D) Ionosphere

বায়ুমণ্ডলের সর্বনিম্ন স্তর কোনটি ?

- (A) মেসোস্ফিয়ার (B) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার (C) ট্রোপোস্ফিয়ার (D) আয়নোস্ফিয়ার

वायुमण्डलको निम्नतम स्तर हो -

- (A) mesosphere (B) stratosphere (C) troposphere (D) Ionosphere

29. The Indian Environment (Protection) Act. came into force in

- (A) 1976 (B) 1996 (C) 1986 (D) 1988

ভারতের পরিবেশ সংরক্ষণ আইন প্রচলিত হয় -

- (A) ১৯৭৬ খ্রীঃ (B) ১৯৯৬ খ্রীঃ (C) ১৯৮৬ খ্রীঃ (D) ১৯৮৮ খ্রীঃ

भारतीय पर्यावरण संरक्षण अधिनियम लागु गरिएका हुन् -

- (A) सन् 1976 (B) सन् 1996 (C) सन् 1986 (D) सन् 1988

30. Covering the soil surface by straw, leaves or grasses is known as

- (A) Leaching (B) Mulching (C) Terracing (D) Crop rotation

মৃত্তিকার উপরিভাগে খড়, পাতা ও তৃণদ্বারা আচ্ছাদন করাকে বলা হয় -

- (A) Leaching (B) Mulching (C) Terracing (D) Crop rotation

माटाको सतहलाई पराल-पत्कर वा धाँसहरुले छोपेर राख्ने क्रियालाई के भनिन्छ -

- (A) लिचिङ् (B) मलचिङ् (C) ट्रेसिङ् (D) फसल चक्रीय

31. All consumers are

- (A) Autotrophs (B) Carnivores (C) Heterotrophs (D) All of these

समस्त प्रकार खादक हलो -

- (A) स्व-भोजी (B) मांसाशी (C) परभोजी (D) एतेदर सबकटिइ

सर्बे उपभोक्ता हुन् -

- (A) स्वपोषी (B) मांसाहारी (C) विषमपोषी (D) उपरोक्त सबै

32. The conversion of ammonia into nitrates is known as

- (A) denitrification (B) nitrification (C) ammonification (D) nitrogen-fixation

आमोनियाके नाइट्रेट-ए रूपांतरित करके बला हय -

- (A) डि-नाइट्रिफिकेशन (B) नाइट्रिफिकेशन (C) आमोनिकेशन (D) नाइट्रोजन-फिक्शन

अमोनियाबाट नाइट्रेटमा रूपान्तरण हुवे क्रियालाई भनिन्छ -

- (A) डिनाइट्रीफिकेशन (B) नाइट्रीफिकेशन (C) एमोनीफिकेशन (D) नाइट्रोजन फिक्सेसन

33. Matter must be recycled again and again by an ecological process called

- (A) ecological pyramid (B) ecological succession

- (C) biogeochemical cycle (D) energy flow

बास्तुसंस्वानगत पद्धतिर साहाये कोनो पदार्थेर बार बार पुनः ब्यवहृत हओयाके बले -

- (A) बास्तुतांत्रिक पिरामिड (B) बास्तुतांत्रिक प्रजाति परिवर्तन (C) जैव-भू-रासायनिक चक्र (D) शक्ति प्रवाह

पारिस्थितिक प्रक्रियाद्वारा पदार्थलाई पुनः नवीकरण गरिने क्रमलाई भनिन्छ -

- (A) पारिस्थितिकी पिरामिड (B) पारिस्थितिकी उत्तराधिकार

- (C) वायोजिओकेमिकल चक्र (D) उर्जा प्रवाह

34. An aquarium is an _____ ecosystem.

- (A) Aquatic (B) Self-regulating (C) Artificial (D) Both (A) and (C)

एकटि आक्योरियम हलो _____ बास्तुतंत्र।

- (A) जलज (B) स्व-नियंत्रित (C) कृत्रिम (D) (A) एबं (C) उभयई

'एक्युरियम' एउटा पारिस्थितिकी तंत्र हो।

- (A) जलीय (B) स्वयं बिनियमन (C) कृतिम (D) (A) अनि (C) दुवै

35. Plants that can grow in dry places are called

- (A) Hydrophytes (B) Mesophytes (C) Halophytes (D) Xerophytes

शुक्र अक्षले वृद्धि प्राप्त उद्भिदके बले -

- (A) हाइड्रोफाइट (B) मेसोफाइट (C) ह्यालोफाइट (D) जेरोफाइट

सुकरवा जमीनमा उम्रने उद्भिदहरुलाई _____ भन्छन्।

- (A) हाइड्रोफाइट्स (B) मेसोफाइट्स (C) एलोफाइट्स (D) जेरोफाइट्स

36. The process that causes wearing away and transportation of particles of rock or soil is called

- (A) salinisation (B) soil formation (C) erosion (D) landslide

যে প্রক্রিয়ার মাধ্যমে শিলা অথবা মৃত্তিকা ক্ষয় এবং প্রবাহিত হয় তাকে বলা হয়ে থাকে -

- (A) লবনাক্তকরণ (B) মৃত্তিকা গঠন (C) ক্ষয়ীভবন (D) ধ্বস

ডুডুগা অনি মাটোলাই ভক্তাএর ত্যসকা ধুলকণহরুলাই অর্কো স্থানমা পরিবহন গর্ন প্রক্রিয়ালোই ভনিন্ত -

- (A) লবণীয়তা (B) মাটো নিমার্ণ (C) ভূ-ক্ষয় (D) পৈর্হ

37. _____ is used in measuring the magnitude of earthquake.

- (A) Barometer (B) Seismometer (C) Anemometer (D) Thermometer

ভূমিকম্পের তীব্রতা পরিমাপ করতে ব্যবহৃত হয় -

- (A) ব্যারোমিটার (B) সিস্মোমিটার (C) অ্যানিমোমিটার (D) থার্মোমিটার

ভুইঁচালোকো তীব্রতা নাপ্ণে যন্ত্র হুন্ -

- (A) ব্যারোমিটার (B) সিস্মোমিটার (C) এনিমোমিটার (D) থর্মোমিটার

38. The _____ biosphere reserve lies in Western Ghats.

- (A) Nanda devi (B) Nilgiri (C) Nokrek (D) Sunderbans

Western Ghats -এ অবস্থিত বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ হলো _____।

- (A) নন্দা দেবী (B) নীলগিরি (C) নকরেক (D) সুন্দরবন

_____ জীবমন্ডল আরক্ষিত ক্ষেত্র পশ্চিমী ঘাটমা অবস্থতি চ -

- (A) নন্দা দেবী (B) নীলগিরী (C) নোকরেক (D) সুন্দরবন

39. _____ is conserved in Jaldapara Sanctuary.

- (A) Rhino (B) Nilgai (C) Hangul (D) Crocodile

জলদাপাড়া অভয়ারণ্যের সংরক্ষিত প্রাণী হলো -

- (A) গন্ডার (B) নীলগাই (C) হাঙুল (D) কুম্বীর

_____ জলদাপারা অম্যারণ্যমা সংরক্ষিত চন্।

- (A) গঁড়া (B) নীলগাই (C) হাঁগুলা (D) গোদী

40. The phenomenon of accumulation of non-biodegradable pesticides in human beings

- (A) Bio-magnification (B) Bio-degradation (C) Bio-remediation (D) Bio-accumulation

মানুষের দ্বারা ব্যবহৃত জৈব অ-বিয়োজিত কীটনাশক সঞ্চয়ের ফলে যে ঘটনাটি ঘটে -

- (A) বায়োম্যাগনিফিকেশন (B) বায়োডিগ্রেডেশন (C) বায়োরেমেডিয়েশন (D) বায়োঅ্যাকুমিলেশন

মানবহারীমা গৈর বায়োডিগ্রেডেবল কীটনাশকহরু সঞ্চয় গরিনে প্রকিয়া হুন্ -

- (A) বায়োমেগনিফিকেশন (B) বায়োডিগ্রেডেশন (C) বায়োরিমিডিয়েশন (D) বায়োএকমুলেশন

41. The study that deals with the interaction of organisms with their environment.

- (A) Etiology (B) Botany (C) Ecology (D) Biology

জীবের সঙ্গে পরিবেশের মিথস্ক্রিয়াকারী অধ্যয়নই হচ্ছে -

- (A) নিদান-বিদ্যা (B) উদ্ভিদ-বিদ্যা (C) বাস্তু-বিদ্যা (D) জীব-বিদ্যা

জীবাণুকা সাথ পর্যাৱরণকো অন্তক্রিয়া অধ্যয়ন হুন্চ -

- (A) হেতুবিজ্ঞান (B) পারিস্থিতিকী বিজ্ঞান (C) বনস্পতি বিজ্ঞান (D) জীববিজ্ঞান

42. National Park associated with conservation one-horned rhinoceros
 (A) Kaziranga (B) Ranthambore (C) Corbette (D) Valley of flowers
 এক-শৃঙ্গ গন্ডার সংরক্ষণের সঙ্গে সংযুক্ত জাতীয় উদ্যানটি হলো –
 (A) কাজিরাঙা (B) র্যান্থামবোর (C) করবেট (D) ভ্যালি অফ ফ্লাওয়ারস
 'এক সিঙ্গে গঁড়া' সংরক্ষণ কুন রাষ্ট্রীয় উদ্যানসিত সম্বন্ধিত চ –
 (A) কাজীরঙ্গা (B) কার্বেট (C) রণথম্বোর (D) মেল্লী অফ ফলাবর
43. Algal bloom results in
 (A) Global warming (B) Eutrophication (C) Salinisation (D) Biomagnification
 শৈবাল এর বৃদ্ধি (Algal bloom) হয় প্রধানত –
 (A) বিশ্বউষ্ণায়নের প্রভাবে (B) লবণাক্তকরণের জন্য
 (C) ইউট্রোফিকেশনের জন্য (D) বায়োম্যাগনিফিকেশনের জন্য
 লেড ফেলিনুকা কারণ –
 (A) গ্লোবাল বার্মিং (B) লবণীকরণ (C) ইউট্রোফিকেশন (D) বায়োমেগনীফিকেশন
44. The resources that can be replaced by natural ecological cycle is called
 (A) Renewable (B) Non-renewable (C) Exhaustible (D) Natural
 যে প্রাকৃতিক সম্পদগুলি প্রাকৃতিক বাস্তু সংস্থানগত চক্রের মাধ্যমে পুনঃস্থাপিত হয় তাদের বলে –
 (A) নবীকরণযোগ্য (B) অনবীকরণযোগ্য (C) ক্ষয়িষ্ণু সম্পদ (D) প্রাকৃতিক সম্পদ
 প্রাকৃতিক পারিস্থিতিকীদ্বারা প্রতিস্থাপিত সংসাধন চক্রলাই মনিন্ত –
 (A) নবীকরণ (B) গৈর-নবীকরণ (C) নিস্কাশন যোগ্য (D) প্রাকৃতিক
45. The portion of the earth and its environment which can support life is known as _____
 (A) Crust (B) Biosphere (C) Exosphere (D) Atmosphere
 পৃথিবী ও পরিবেশের যে অংশে জীবনের অনুকূল আশ্রয় তৈরী হয় তা হলো –
 (A) ভূ-ত্বক (B) জীবমণ্ডল (C) এক্সোস্ফিয়ার (বহিঃমণ্ডল) (D) বায়ুমণ্ডল
 পৃথিবীকা কুন হিস্সা জসলে পর্যাবরণীয় জীবনলাই বচাউন সমর্থন গর্চ –
 (A) সতহবাহর (B) জীবমণ্ডল (C) বহিঃমণ্ডল (D) বায়ুমণ্ডল
46. Zoos are examples for
 (A) In-situ conservation (B) In-vivo conservation
 (C) Ex-situ conservation (D) Ex-vivo conservation
 চিড়িয়াখানা কিসের উদাহরণ –
 (A) ইন-সিটু সংরক্ষণ (B) ইন-ভিভো সংরক্ষণ (C) এক্স-সিটু সংরক্ষণ (D) এক্স-ভিভো সংরক্ষণ
 চিড়িয়াখানাको उदाहरण हुन् –
 (A) ইন-সিটু সংরক্ষণ (B) ইন-ভিভো সংরক্ষণ (C) এক্স-সিটু সংরক্ষণ (D) এক্স-ভিভো সংরক্ষণ
47. _____ is the phenomenon in which the earth retains heat
 (A) Air pollution (B) Green House effect (C) Global effect (D) Land pollution

পৃথিবীর তাপমাত্রা ধরে রাখার জন্য যে ঘটনাটি ঘটে তা হলো _____।

- (A) বায়ু দূষণ (B) গ্রীণ-হাউস-এফেক্ট (C) বিশ্বব্যাপী প্রভাব (D) ভূমি-দূষণ

_____ লে পৃথিবীকা তাপক্রম বড়াইরহেঁকো হুন্ট -

- (A) বায়ু প্রদূষণ (B) গ্রীন হাউস প্রভাব (C) গ্লোবল প্রভাব (D) ভূমি প্রদূষণ

48. Ozone depletion in the stratosphere will cause

- (A) Global warming (B) Increased incidence of skin cancer
(C) Forest fire (D) None of these

ষ্ট্রাটোস্ফিয়ারের অর্ধগত ওজোনস্তরের অবক্ষয়ের ফল হলো -

- (A) বিশ্ব উষ্ণায়ন (B) চর্ম ক্যান্সারের প্রকোপ বৃদ্ধি পাওয়া (C) দাবানল (D) এদের কোনোটিই নয়

সমতাপ মন্ডলমা অজোনকো ক্রমিক হ্রাসকো পরিণাম নিম্ন ক্রিয়া হুন্ট -

- (A) গ্লোবল বর্মিং (B) ছালাকো ক্যান্সার (C) দাবানল (D) উপরোক্ত কুনৈ হোইন্

49. Water pollution is due to

- (A) agricultural discharges (B) sewage and other wastes
(C) industrial effluents (D) all of these

জলদূষণের কারণ হলো -

- (A) কৃষি জনিত নির্গত বস্তু (B) নর্দমা এবং অন্যান্য বর্জ্য (C) কলকারখানার বর্জ্য (D) এদের সবকটিই

জল প্রদূষণকা কারণ হুন্ট -

- (A) কৃষিজনিত নির্গত বস্তু (B) মল এব অন্য অপশিষ্ট
(C) ঔদ্যোগিক প্রবাহ (D) উপরোক্ত সবৈ

50. On which date was the Stockholm Conference on Human Environmental held?

- (A) July 6th 1974 (B) August 8th 1976 (C) June 5th 1972 (D) Dec 12th 1990

ষ্টকহোমে পরিবেশ সম্পর্কিত সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়েছিল যে দিনটিতে তা হলো -

- (A) ১৯৭৪ খ্রীঃ ৬ই জুলাই (B) ১৯৭৬ খ্রীঃ ৮ই আগস্ট
(C) ১৯৭২ খ্রীঃ ৫ই জুন (D) ১৯৯০ খ্রীঃ ১২ ই ডিসেম্বর

মানবীয় পর্যাবরণমাথি কেন্দ্রিত 'ষ্টাকহাম' সম্মেলন কুন দিন সম্পন্ন হেঁকো থিয়ো -

- (A) 6 জুলাই সন্ 1974 (B) 8 অগস্ট সন্ 1976
(C) 5 জুন সন্ 1972 (D) 12 ডিসেম্বর সন্ 1990

51. Leader of "Narmada Bachao Andolan"

- (A) Vandana Siva (B) Medha Patkar (C) Maneka Gandhi (D) Mayilamma

নর্মদা বাঁচাও আন্দোলনের পথ প্রদর্শক ছিলেন -

- (A) বন্দনা শিভা (B) মেধা পাট্কার (C) মানেকা গান্ধি (D) মাইআই লামা

'নর্মদা বচাও আন্দোলন' কা নেতৃত্বকর্তা কো হুন্ট -

- (A) বন্দনা সিবা (B) মেধা পাট্কার (C) মেনকা গান্ধী (D) মায়াইলম্মা

52. The cause of Bhopal Gas Tragedy is

- (A) Methyl alcohol (B) Methyl Carbonate (C) Methyl Iso Cyanate (D) Methyl Sulphate

ভূপাল গ্যাস দুর্ঘটনার কারণ হলো –

- (A) মিথাইল আয়লকোহল (B) মিথাইল কার্বনেট (C) মিথাইল-আইসো-সায়ানেট (D) মিথাইল সালফেট

মোপাল গ্যাস ত্রাসদীকা কারণ হুন্ –

- (A) মিথাইল অল্কোহোল (B) মিথাইল কার্বনেট
(C) মিথাইল আয়সোসাইনাইড (D) মিথাইল সল্ফেট

53. The first trophic level refers to

- (A) all herbivores (B) all green plants (C) sunlight (D) all animals

পৃষ্ঠির প্রথম স্তর নির্দেশক –

- (A) সমস্ত ভূগভোজী (B) সমস্ত সবুজ উদ্ভিদ (C) সৌরশক্তির সঙ্গে (D) সমস্ত প্রাণী

প্রথম পৌষ্টিক স্তরমা পর্চন্ –

- (A) সবই শাকাহারী (B) সবই উদ্ভিদ (C) সূর্যকো কিরণ (D) সবই প্রাণী

54. The cutting down of trees and setting them on fire and raising crops on the resulting ash is called

- (A) Jhum cultivation (B) Crop rotation (C) Terrace farming (D) Taungya System

গাছপালা কেটে অথবা পুড়িয়ে সেই অঞ্চলে যে ফসলের চাষ করা হয় তাকে বলা হয় –

- (A) জুম চাষ (B) শস্য আবর্তন (C) ধাপ কৃষি (D) টাঙ্গিয়া পদ্ধতি

রুখ কোটর ত্যসলাই জলাএর খরানী বনাহএকো আউমা খেতী গর্ন প্রক্রিয়ালাই মনিন্ড –

- (A) জুমখেতী (B) ফসল চক্রীকরণ (C) চট কৃষি (D) টাঙ্গিয়া প্রণালী

55. World Environment Day is celebrated on

- (A) September 5 (B) June 5 (C) July 5 (D) May 5

বিশ্ব পরিবেশ দিবস পালিত হয় –

- (A) ৫ই সেপ্টেম্বর (B) ৫ই জুন (C) ৫ই জুলাই (D) ৫ই মে

বিশ্ব পর্যাৱরণ দিবস মনাইনে দিন –

- (A) 5 সিতম্বর (B) 5 জুন (C) 5 জুলাই (D) 5 মই

56. The first International Conference on Environment was held in

- (A) Rio de Janeiro (B) Johannesburg (C) Stockholm (D) New Delhi

পরিবেশ সম্পর্কিত সর্বপ্রথম বিশ্বব্যাপী সম্মেলনটি যে জায়গায় হয়েছিলো তা হলো –

- (A) রিও ডি জেনিরো (B) জোহানেসবার্গ (C) স্টকহোম (D) নিউ দিল্লী

পর্যাৱরণমায়ি পহিলো অন্তারাষ্ট্রীয় সম্মেলন কহাঁ সম্পন্ন মএকো থিয়ো –

- (A) রিয়ো ডে জেনরিয়ো (B) জোহান্সবার্গ (C) স্টাকহোম (D) নই দিল্লী

57. Most important group of decomposers include

- (A) Bacteria (B) Fungi (C) Virus (D) Both (A) and (B)

ভরস্বপূর্ণ বিয়োজকগুলির মধ্যে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ হলো –

- (A) ব্যাকটেরিয়া (B) ছত্রাক (C) ভাইরাস (D) (A) এবং (B) উভয়ই

প্রমুখ অদঘটককা সমূহ হো –

- (A) ব্যাকটেরিয়া (B) ফনাস (C) ভাইরাস (D) (A) অনি (B) দুই

58. Sources of ionizing radiations are
 (A) X-Rays (B) Infra-Red Rays (C) Smoke detectors (D) All of these
 आयनीकरण विकिरणের মূল উৎসগুলি হলো –
 (A) রঞ্জনরশ্মি (B) অবলোহিত রশ্মি (C) ধোঁয়া সনাক্তকারী বস্তুসমূহ (D) এদের সবকটিই
 আয়নকারী বিকীরণের স্রোত হন –
 (A) এক্স-রে (B) অপরক্ত কিরণ (C) ধূম সংসূচক (D) উপরোক্ত সব
59. Eutrophication is a phenomenon which results due to
 (A) Nutrient enrichment (B) Nutrient depletion (C) Estuary formation (D) Rock formation
 ‘ইউট্রোফিকেশন’ ঘটায় বা উৎপত্তির কারণগুলি হলো –
 (A) পুষ্টির আধিক্য (B) পুষ্টির স্বল্পতা (C) নদীর মোহনা গঠন (D) শিলা গঠন
 ‘য়ুট্রিফিকেশন’ এতটা যস্তো ঘটনা হো। জসকো ঘটতি হুনে কারণ হুন্ –
 (A) পোষক তত্ত্ব সংবর্ধন (B) পোষক তত্ত্বকো কমী (C) Estuary গঠন (D) চট্টানহরুকো নির্মাণ
60. A food web consists of
 (A) A single food chain (B) Many independent food chain
 (C) Many interconnected food chains (D) All of these
 একটি খাদ্যজাল হলো –
 (A) একটি খাদ্যশৃঙ্খল (B) অনেকগুলি স্বাধীন খাদ্যশৃঙ্খল
 (C) পরস্পর সম্পর্কযুক্ত অনেকগুলি খাদ্যশৃঙ্খল (D) এদের সবকটিই
 এক খাদ্যজাল হুন্ট –
 (A) এক খাদ্য শৃঙ্খলাবাত (B) অনেক স্বতন্ত্র খাদ্য
 (C) অনেক পরস্পর সম্বন্ধ খাদ্য শৃঙ্খলা (D) উপরোক্ত সব
61. Which will not cause any atmospheric pollution?
 (A) H₂ (B) SO₂ (C) CO₂ (D) CO
 পরিবেশ দূষণের জন্য কোনটি দায়ী নয় ?
 (A) H₂ (B) SO₂ (C) CO₂ (D) CO
 নিম্নলিখিত কুনলে বায়ুমণ্ডলীয় প্রদূষণ হুঁদৈন –
 (A) H₂ (B) SO₂ (C) CO₂ (D) CO
62. Which one is not a renewable source of energy?
 (A) Forest (B) Coal (C) Water (D) Biogas
 কোনটি পুনর্নবীকরণযোগ্য শক্তির উৎস নয় ?
 (A) বনভূমি (B) কয়লা (C) জল (D) জৈবগ্যাস
 নিম্নলিখিত কুনচাহিঁ উর্জাকো নবীকরণকো স্রোত হোইন –
 (A) জংল (B) কোইলা (C) জল (D) বায়োগ্যাস
63. Soil erosion can be prevented by
 (A) Over grazing (B) Removal of vegetation (C) Plantation (D) Increasing bird population

মুক্তিকায় রোধ করার উপায়টি হলো –

- (A) মাত্রাধিক পশুচারণ (B) উদ্ভিদ উচ্ছেদন (C) বনসৃজন (D) পক্ষীর সংখ্যাবৃদ্ধি

মাটো ক্ষয়ীকরণলাই শঙ্ক সাকিন্ত –

- (A) অত্যাধিক পশুচারণদ্বারা (B) বনস্পতি নিস্কাশনদ্বারা
(C) বনবৃদ্ধিদ্বারা (D) চরাচুরুড়গীকো বৃদ্ধি দ্বারা

64. The primary producer of a pond ecosystem is

- (A) Zooplankton (B) Red algae (C) Phytoplankton (D) Floating plants

একটি পুকরের বাস্তুতন্ত্রের মুখ্য উৎপাদকটি হলো –

- (A) প্রাণী প্ল্যাঙ্কটন (B) লোহিত শৈবাল (C) উদ্ভিদ প্ল্যাঙ্কটন (D) ভাসমান উদ্ভিদ

কুবা পারিস্থিতিকী তন্ত্রকা প্রাথমিক উত্পাদক –

- (A) জু ফ্লাঙ্কটন (B) রেড এলগী
(C) ফাইটোফ্লাঙ্কটন (D) ফ্লোটিন্ড প্লান্টস

65. The zone in which two ecosystems are united is known as

- (A) Niche (B) Habitat (C) Ecotype (D) Ecotone

এখানে দুটি বাস্তুতন্ত্র মিলিত হয়, সেই অঞ্চলকে বলা হয় –

- (A) নিচ (Niche) (B) বসতি (C) ইকোটাইপ (D) ইকোটোন

দুইবটা পারিস্থিতিকী তন্ত্র জোডিনে প্রক্রিয়ালাই মনিন্ত –

- (A) নিচ (B) হেবিতট (C) ইকোটাইপ (D) ইকোটোন

66. The living organisms of a particular area is known as

- (A) Biosphere (B) Biomass (C) Lithosphere (D) Animal Kingdom

একটি নির্দিষ্ট অঞ্চলের জীবকুলকে বলা হয় এ স্থানের –

- (A) জীবমণ্ডল (B) জীবভর (C) শিলামণ্ডল (D) প্রাণী জগৎ

জীবজন্তুকো প্রমুখ ক্ষেত্রলাই মনিন্ত –

- (A) জীবমন্ডল (B) জীবসমূহ (C) স্থলমন্ডল (D) পশু-সাম্রাজ্য

67. 'Chipko' movement is related to

- (A) Forest (B) Grasslands (C) Wetlands (D) Livestock

'চিপকো' আন্দোলন কিসের সঙ্গে সম্পর্কিত –

- (A) বনভূমি (B) তৃণভূমি (C) জলাভূমি (D) পশুসম্পদ

'চিপকো' আন্দোলন কিসের সম্বন্ধিত চ –

- (A) বনভূমি (B) তৃণভূমি (C) আর্দ্রভূমি (D) পশুসম্পদ

68. Which rock can be eroded by solution process?

- (A) Granite (B) Pegmatite (C) Lime stone (D) Ophiolite

দ্রবণের মাধ্যমে কোন শিলা ক্ষয় হয় ?

- (A) গ্রানাইট (B) পেগমাটাইট (C) লাইমস্টোন (D) ওফিওলাইট

- কুন চছানলাই দ্রবণপ্রক্রিয়াদ্বারা क्षयीकरण गरिन्छ -
 (A) ग्रेनाइट (B) पिगेनाइट (C) चूना पत्थर (D) ओफियोलाइट
69. The reasons behind landslides in Darjeeling are
 (A) Excessive rainfall (B) Earthquake
 (C) Unscientific construction and dumping of garbage (D) All of these
- দার্জিলিং এ ভূমি ধসের অন্যতম কারণ হলো -
 (A) অত্যাধিক বৃষ্টিপাত (B) ভূমিকম্প
 (C) অবৈজ্ঞানিক নির্মাণ ও আর্বজনা স্তুপীকরণ (D) এদের সবকটিই
- दार्जिलिङ्मा हुने भू-स्खलनपछिका कारणहरू हुन् -
 (A) अतिवृष्टि (B) भूकम्प
 (C) अवैज्ञानिक निर्माण अनि मैला जमा हुनु (D) उपरोक्त सबै
70. Which one is a non-communicable disease?
 (A) Cancer (B) AIDS (C) Malaria (D) Tuberculosis
- কোনটি অসংক্রামক ব্যাধি ?
 (A) ক্যানসার (B) AIDS (C) ম্যালেরিয়া (D) যক্ষ্মারোগ
- निम्नलिखित कुन रोग असङ्क्रमित हुन् -
 (A) क्यान्सर (B) एड्स (C) मलेरिया (D) क्षयरोग
71. The major step in 'The Wildlife Protection Act 1972' is
 (A) to conserve wildlife (B) to restore wildlife habitat
 (C) to rehabilitate the wildlife (D) to protect the wildlife
- 'The Wildlife Protection Act 1972' এর একটি অন্যতম উদ্দেশ্য হলো -
 (A) বন্যপ্রাণী সংরক্ষণ করা (B) বন্যপ্রাণীর বাসস্থান পুনরুদ্ধার করা
 (C) বন্যপ্রাণীকে পুনর্বাসনের ব্যবস্থা করা (D) বন্যপ্রাণী সুরক্ষিত করা
- वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 का प्रमुख कदम हुन् -
 (A) वन्यजीवको संरक्षण (B) वन्यजीव हरुका पुन बहाली
 (C) वन्यजीवहरुको पूनर्वास (D) वन्यजीवहरुका बचाव
72. First International Conference on 'Wetland Conservation' was held in
 (A) Ramsagar (B) Ramsar (C) Ramsahar (D) Stockholm
- প্রথম আন্তর্জাতিক জলাভূমি সংরক্ষণ সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়েছিল -
 (A) রামসাগর (B) রামসার (C) রামশহর (D) স্টকহলম
- 'आर्द्रभूमि संरक्षण' का प्रथम अन्तर्राष्ट्रिय अधिवेशन कहाँ सम्पन्न भएको थियो -
 (A) रामसागर (B) रामसार (C) रामशहर (D) स्टकहोम
73. Forest helps in mitigating global warming through
 (A) Heat radiation (B) Heat absorption (C) Transpiration (D) Photosynthesis
- বনাঞ্চল যে পদ্ধতির দ্বারা বিশ্বউষ্ণায়ন প্রশমিত করে -
 (A) তাপবিচ্ছুরণ (B) তাপশোষণ (C) বাষ্পায়ন (D) সালোকসংশ্লেষ

बनजङ्गलले कसरी ग्लोबल वार्मिंग को समस्यालाई कम गर्छ -

- (A) गर्मीको विकिरणद्वारा (B) गर्मीको अवशोषणद्वारा (C) वाष्पीकरणद्वारा (D) प्रकाशसंश्लेषणद्वारा

74. Main source of noise pollution

- (A) Urbanization (B) Industrialization
(C) Photochemical smog (D) Both (A) and (B)

शब्ददूषणको प्रमुख स्रोत -

- (A) नगरायन (B) शिन्नायन
(C) आलोक रासायनिक धुँवाँ (D) (A) एवं (B) उभयै।

ध्वनि प्रदूषणका मुख्य स्रोत हुन् -

- (A) शहरीकरण (B) औद्योगिकरण
(C) प्रकाशीय रासायनिक धुँवाँ (D) (A) अनि (B) दुवै

75. A recent technique for the study of vegetation

- (A) Photography (B) Remote sensing
(C) Genetic Information analysis (D) Observation

बनभूमि पर्यवेक्षणको एक नयाँ आधुनिक पद्धति हो -

- (A) छवि तोला (B) रिमोट सेन्सिग (C) जिनतन्त्र विश्लेषण (D) पर्यवेक्षण

वनस्पति अध्ययनका लागि हालमा प्रचलित तकनीकीका नाम के हो -

- (A) फोटोग्राफी (B) रिमोट सेन्सिग
(C) जेनेटिक इन्फरमेसन एनलिसिस (D) अब्जर्वेसन

76. Deforestation generally decreases

- (A) Rainfall (B) Soil erosion (C) Drought (D) Global warming

बनाङ्गल निधन साधारणतः घटाउँछ -

- (A) वृष्टिपात (B) भूमि क्षय (C) खरा (D) विश्व उष्णकरण

बन विनासले साधारणतः कमी गर्छ -

- (A) वर्षा (B) माटो क्षयीकरण (C) सुखब्रापन (D) ग्लोबल वार्मिङ

77. Both power and manure are provided by

- (A) Thermal plant (B) Nuclear plant (C) Biogas plant (D) Hydroelectric plant

शक्ति र सार उभयै प्रदान गर्छ -

- (A) तापविद्युत् केन्द्र (B) पारमाणविक शक्ति केन्द्र (C) जैवसार केन्द्र (D) जलविद्युत् केन्द्र

शक्ति अनि मल (खाद) दुबै के बाट प्राप्त हुन्छ -

- (A) तापीय संयंत्रबाट (B) नाभिकीय संयंत्रबाट (C) बायोग्यास संयंत्रबाट (D) पनविजली संयंत्रबाट

78. Which one of the following is not a fossil fuel?

- (A) Natural gas (B) Petrol (C) Coal (D) Uranium

निम्नलिखित पदार्थहरू मध्ये कुनै एक जीवाश्म ज्वलानि नभएको ?

- (A) प्राकृतिक ग्यास (B) पेट्रोल (C) कोयला (D) ইউरेनियাম

जीवाश्म ईन्धन निम्नलिखित कुन होइन -

- (A) प्राकृतिक ग्यास (B) पेट्रोल (C) कोइला (D) युरेनियम

79. Lions are found in

- (A) Gir Forest (B) Western Ghat (C) Sundarban (D) Buxa Forest

सिंह देखा याय -

- (A) गिर अरण्ये (B) पश्चिमघाट पर्वतमालाय (C) सुन्दरबने (D) बुक्खा अरण्ये

सिंह पाइने ठाउँ -

- (A) गिर बन (B) पश्चिमी घाट (C) सुन्दरबन (D) बुक्खा बन

80. Hot spot is related to

- (A) Niche (B) Ecological Pyramid (C) Biodiversity (D) Ecological Efficiency

Hot spot कोनठि सङ्गे सम्पर्कयुक्त -

- (A) निच् (Niche) (B) बास्ततञ्ज्जेर पिरामिड
(C) जीवबैचित्र्य (D) बास्ततञ्ज्जिक पारदर्शिता

Hot spot को सम्बन्ध-

- (A) निष्ठेसित (B) पारिस्थितिकी पिरामिड सित
(C) जैव विविधतासित (D) पारिस्थितिकी दक्षतासित

—x—